Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 999/2022d z dnia 08.12.2022 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 189/2015 z dnia 29.10.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:
Sharda Cropchem Ltd., 2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai – 400 056, Indie, Tel.: + 91 22 6261 5615, Fax: + 91 22 6678 2828/ 2808, email: regn@shardaintl.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin: (…)

QUICK 05 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:
chizalofop-P-etylowy (związek z grupy pochodnych kwasów arylofenoksypropionowych) – 50 g/l (5,3%)

Substancje niebezpieczne nie będące substancją czynną: solwent nafta (ropa naftowa) węglowodory ciężkie aromatyczne; frakcja naftowa niespecyfikowana.

Zezwolenie MRiRW nr R - 189/2015 z dnia 29.10.2015 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 999/2022d z dnia 08.12.2022 r.

Niebezpieczeństwo	
H304 H318 H335 H336 H410	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH066 EUH401	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszanie lub pękanie skóry. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P280 P301+310 P331 P304+340 P305+351+338	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. NIE wywoływać wymiotów. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

	Nadal płukać.

OPIS DZIAŁANIA
HERBICYD selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej.
Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna chizalofop-P-etylowy została zaklasyfikowana do grupy A.

DZIAŁANIE NA CHWASTY
Środek pobierany jest bardzo szybko przez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie wzrostu i rozwoju chwastów.
Działanie środka na chwasty objawia się żółknięciem, a następnie zasychaniem najmłodszych liści, pierwsze objawy są widoczne po upływie około 7 dni od wykonania zabiegu.
Pełny efekt jest widoczny po około 3 tygodniach, w zależności od przebiegu pogody.
Intensywny wzrost chwastów, ciepła pogoda i dostatecznie wilgotna gleba przyśpieszają działanie środka. Chłodna pogoda i susza opóźniają działanie środka, ale nie obniżają jego skuteczności.
Opady deszczu występujące w 3 godziny po zabiegu nie mają wpływu na działanie środka.
Perz właściwy jest najbardziej wrażliwy w fazie 4-6 liści właściwych.

Zastosowanie środka w terminie wiosennym

Chwasty wrażliwe w dawce 3,0 l/ha	perz właściwy
Chwasty wrażliwe w dawce 1,2 l/ha	miotła zbożowa
Chwasty wrażliwe w dawce 1,0 l/ha	wyczyniec polny

Zastosowanie środka w terminie jesiennym

Chwasty wrażliwe w dawce 1,5 l/ha	samosiewy zbóż ozimych, wyczyniec polny
Chwasty wrażliwe w dawce 1,0 l/ha	miotła zbożowa, samosiewy pszenicy ozimej

STOSOWANIE ŚRODKA
Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

Burak cukrowy, burak pastewny (plantacje produkcyjne)

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha.

Termin stosowania:
Zabieg wykonać, gdy rośliny buraka znajdują się w fazie od pierwszej pary liści do trzech par liści właściwych (BBCH 11-13).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uwaga:
Na plantacjach, na których wykonuje się przerywkę buraków środek stosować na 10 dni przed przerywką lub w 10 dni po przerywce (gdy chwasty prosowate pojawią się ponownie).

Rzepak ozimy

a) Zabieg jesienny
Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 - 1,5 l/ha.

Termin stosowania:
Zabieg wykonać jesienią od fazy jednego liścia do fazy początku rozwoju pędów bocznych (BBCH 11 – 21).
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
Lub
b) Zabieg wiosenny
Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 - 1,2 l/ha.

Termin stosowania:
Zabieg wykonać wiosną po ruszeniu wegetacji ale nie później niż do końca fazy, kiedy widoczne jest pierwsze międzywęźle (do BBCH 31).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym rzepaku ozimego: 1.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOOBSZAROWYCH

Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik

Środek zastosowany w uprawach małoobszarowych może zwalczać również inne gatunki chwastów jednoliściennych niż wskazane w punkcie etykiety **Działanie na chwasty**, nie mniej nie zostało to jednoznacznie potwierdzone badaniami. Tym samym w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących spectrum zwalczanych chwastów oraz ich wrażliwości na stosowany w uprawach małoobszarowych środek ochrony roślin zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia.

Konopie siewne

Maksymalna/ zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętych liścieni do fazy rozwiniętego szóstego liścia właściwego (BBCH 10-16).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Rzepak jary

Maksymalna/ zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować od fazy całkowicie rozwiniętych liścieni do fazy rozwoju pierwszego pędu bocznego (BBCH 10-21).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Słonecznik zwyczajny

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.
Termin stosowania: Środek stosować od fazy całkowicie rozwiniętych liścieni do fazy 6 liści (BBCH 10-16).
Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Soja

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy pierwszej pary liści właściwych do fazy rozwoju pierwszego pędu bocznego (BBCH 11-21).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Burak ćwikłowy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy widocznej pierwszej pary jeszcze nierozwiniętych liści do fazy, gdy liście zakrywają 90% powierzchni gleby (BBCH 11-39).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Marchew, seler korzeniowy, chrzan pospolity, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzodkiewka, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska (diakon), rzepa biała, rzepa czarna, rzepa pastewna

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy całkowicie rozwiniętych liścieni do fazy, gdy korzeń osiągnie typowy kształt i wielkość (BBCH 10-49).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Salsefia (kozibród), brukiew jadalna (karpiel)

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy dwóch liści właściwych, do początku fazy, gdy korzenie zaczynają się poszerzać (BBCH 12-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Cebula z siewu, czosnek, cebula szalotka

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy wyraźnie widocznego pierwszego liścia, do fazy widocznego 9 lub więcej liści (BBCH 11-19).
Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Sałata, endywia szerokolistna, rukola

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy drugiego liścia, do początku fazy zanim zaczną tworzyć się główki (BBCH 12-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Gorczyca sarepska

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy drugiego liścia, do fazy, gdy widocznych jest 9 lub więcej między wieźli (BBCH 12-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona, fasola szparagowa

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętej pierwszej pary liści, do momentu tworzenia się części jadalnych roślin (BBCH 12-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Groch zwyczajny siewny, groch zwyczajny pastewny (peluszka), groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego, do fazy, gdy widocznych jest 9 lub więcej między wieźli (BBCH 12-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Soczewica, łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętego pierwszego liścia właściwego do fazy, gdy widoczne są pierwsze płatki, ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 11-59).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Ciecierzyca

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego, do fazy, gdy widocznych jest 9 lub więcej między więźli (BBCH 12-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Bób, bobik

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego, do fazy, gdy widocznych jest 9 lub więcej między więźli (BBCH 12-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Winorośl

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy, gdy większość jagód styka się z sąsiednimi i kończy się ich intensywny wzrost, do fazy mięknięcia jagód (BBCH 79-85).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Grusza, pigwa pospolita, nieszpułka zwyczajna
Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 3,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy, gdy owoc osiąga połowę typowej wielkości, do fazy początku dojrzewania i wybarwiania się owocu na typowy kolor (BBCH 75-81).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Topinambur (słonecznik bulwiasty) – skarmianie dzikich zwierząt

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy początku rozwoju pierwszych liści do momentu, gdy widocznych jest 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 10-39).

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):
Rzepak ozimy – 77 dni.
Soczewica, ciecierzyca, bób – 49 dni.
Fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona, fasola szparagowa – 45 dni.
Cebula z siewu, czosnek, cebula szalotka, groch zwyczajny siewny, groch zielony cukrowy, groch zielony łuskowy – 42 dni.
Marchew, seler korzeniowy, chrzan pospolity, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzodkiewka, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska (diakon), rzepa biała, rzepa czarna, brukiew jadalna (karpiel) – 40 dni.
Winorośl, grusza, pigwa pospolita, nieszpułka zwyczajna – 35 dni.
Salsefia (kozibród), sałata, endywia szerokolistna, rukola, gorczyca sarepska – 28 dni.
Burak cukrowy, burak ćwikłowy, konopie siewne, rzepak jary, słonecznik zwyczajny, soja, – nie dotyczy.

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia, w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):
Bobik, łubin żółty, łubin biały, łubin wąskolistny – 49 dni.
Topinambur – 45 dni.
Groch pastewny (peluszka) – 42 dni.
Brukiew jadalna (karpiel), rzepa pastewna – 40 dni.
Burak pastewny – nie dotyczy.

1. Po zabiegu zwalczania perzu nie wykonywać mechanicznej uprawy przez okres 1 miesiąca.
2. Nie stosować środka, gdy temperatura powietrza przekracza 27°C.
3. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
   - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
   - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem (np. w wyniku wymarznięcia lub uszkodzenia roślin przez choroby czy szkodniki) na polu tym można uprawiać rośliny dwuliścienne.
Rośliny jednoliścienne można uprawiać nie wcześniej niż po 6 tygodniach od zastosowania środka.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło

hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.
Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):
Nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZWIĄZANE Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA NATURALNEGO

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 1 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka:

- przy zastosowaniu dawki 2,5 l/ha i niższej, konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:
  - 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
  - 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.
- przy zastosowaniu dawki powyżej 2,5 l/ha (do maksymalnej dawki 3,0 l/ha), konieczne wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:
  - 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
  - 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:
- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w temperaturze 0ºC – 30ºC.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

PIERWSZA POMOC
Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.
W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata
Data produkcji - .....
Zawartość netto - .....
Nr partii - .....